

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad S S, M Zanzibar & Dj Iriantono. 1992. Teknik Pengamatan dan Pengujian Mutu Benih Beberapa Jenis Pohon Prioritas HTI. Balai Teknologi Perbenihan. Balitbang Kehutanan, Bogor.
- Adeyemi DO, Komolafe OA, Adewole OS, Obuotor EM, Adenowo TK. 2008. Antihyperglycemic activities of *Annona muricata* (linn). Afr J Tradit Complement Altern Med.
- Ali H. H., H. Tanveer, M. A. Nadeem, and H. N. Asghar. 2011. Scientific Note: Methods to Break Seed Dormancy of *Rhynchosia capitata* a Summer Annual Weed. J. Chilean. Journal Of Agricultural Research.71(3).
- Amrullah. 2000. Tingkat Kandungan Klorofil Daun dan Kontribusinya serta Pengaruh Pemupukan NPKMg dan Pemberian Metanol terhadap Kandungan Klorofil, Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annuum* L.). Program Pascasarjana IPB, Bogor.
- Anonim.1981. Direktorat Gizi Depkes R.I. daftar komposisi bahan makanan. Bharata Karya Aksara, Jakarta.
- Astari R.P.,Rosmayati, & E.S.Bayu. 2014. Pengaruh pematahan Dormansi Aecara Fisik dan Kimia Terhadap Kemampuan Berkecambah Benih *Mucuna Bracteata* D.C). Jurnal Online Agroekoteknologi. 2(2) : 803-812
- Badan Litbang Pertanian. 2011. Perbaikan Mutu Sirsak Melalui Polinasi. Sinar Tani 3429.
- Badrie, N. Alexander, G. Schauss. 2009. Soursop (*Annona muricata* L.): Compositiun, Nutritional Value, Medicinal Uses, and Toxicology. Dalam Ronalld Ross Walltson and Victor R. Preedy, editors, Bioactive Food in Promoting Health. Oxford. Academic Preess.
- Bewley JD, Black M. 1986. Seeds: Physiology of development and germination. Plenum Press. New York, London.

- Biazus, J.P.M., Roberto R.S., Jesus E.M., Telma T.F., Jose C.C.S., & Elias B.T. 2009. Production and Characterization of Amylase from Zea mays Malt. Brazilian Archives of Biology and Biotechnology. Vol 52 (4)
- Byrd HW. 1968. Pedoman Teknologi Benih. Hamidin E, penerjemah. Jakarta: PT Pembimbing Masa. Terjemahan dari : Seed Tecnology Handbook.
- Copeland, L.O, & M.B. McDonald. 2001. Principles of seed science and technology. Kluwer Academic Publisher. London.
- Direktorat Jenderal Hortikultura. 2015. Produksi Buah-Buahan di Indonesia.<http://hortikultura.pertanian.go.id/wpcontent/uploads/2016/02/Statistik-Produksi-2014.pdf>. Diakses pada tanggal 13 Agustus 2017
- Doijode, S.D. 2001. Seed Storage of Horticultura Crops. Food Product Press. New York.
- Etik E.W.H , Sri U, Kusdi M, Yudhistira, Fitri W.S. 2010. Pengenalan Tumbuhan penghasil Pestisida Nabati Dan Pemanfaatannya Secara Tradisional. Kementerian Kehutanan badan penelitian dan pengembangan Kehutanan Pusat Penelitian dan Pengembangan Produktifitas hutan. Palembang.
- Ersi. H. 2011. Khasiat dan manfaat daun sirsak dan menumpas kanker. tim elang media Jakarta.
- Fahmi, Z. I., 2012. Studi Perlakuan Pematahan Dormansi Benih Dengan Skarifikasi Mekanik dan Kimiawi. J. Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan Surabaya.
- Filho, J.H. 2011. Dormancy Overcoming in Mutamba (*Guazuma ulmifolia* Lamk.) seeds. Artigo Cientifico. Vol. 6 (2).
- Gardner, F. P., R. B. Pearce dan R. L. Mitchell. 1991. Fisiologi Tumbuhan Budidaya. Penerjemah Herawati Susilo. UI Press. Jakarta.
- Harjadi, S.S. 1991. Pengantar Argonomi. Gramedia. Jakarta.

- Hasid, R. 1999. Pengaruh penurunan kadar air terhadap perubahan fisiologi dan biokimiawi benih kakao (*Theobroma cacao* L.). Tesis. Program Pasca Sarjana IPB. Bogor. 84hal
- Hidayat, E. B. 1995. Anatomi Tumbuhan Berbiji. ITB. Bandung.
- Hsu, F.H, J.B Lin, dan S.R. Chang. 2000. Effects of waterlogging on seed germination, electric conductivity of seed leakage and development of hypocotyl and radicle in sudangrass (*Shorgum sudanense* Stapf). Bot.Bull.Acad.Sin. (41):267-273
- Ismatullah. 2003. Studi penciri mutu benih kedelai (*Glycine max* L. (Merr)) varietas Wilis selama masa penyimpanan. Skripsi. Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian IPB. Bogor. 39 hal
- ISTA. 2010. Annexe to Chapter 15: Seed Vigour Testing. International Rules for Seed Testing ed. 5.
- Jannah, Rahmawati Nur. 2010. Uji Efektifitas Ekstrak Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) Sebagai Pestisida Nabati Terhadap Pengendalian Hama Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) [Skripsi]. Universitas Muhammadiyah Surakarta. Surakarta.
- Justice, LJ dan LN. Bass. 1990. Prinsip dan Praktek Penyimpanan Benih (Terjemahan). CV. Rajawali. Jakarta. 445 hal
- Kamil. J. 1982. Teknologi Benih. Angkasa Bandung. Bandung.
- Kartasapoetra A.G., 2003. Teknologi Benih : Pengolahan Benih dan Tuntunan Praktikum. Rineka Cipta. Jakarta.
- Lakitan, B. 2007. Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Lensari, Delfy. 2009. Pengaruh Pematahan Dormansi Terhadap Kemampuan Perkecambahan Benih Angsana (*Pterocarp indicus* Will). Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

- McDougall.G.J., Stewart, D. & Morrison, I.M. 1996. Cell wall bound oxidases from tobacco (*Nicotiana tabacum*) xylem psrticipate in lignin formation. *Planta* 194, 9—14
- Mungnisjah WQ & Setiawan A. 1990. Pengantar Produksi Benih. Rajawali Pres. Jakarta.
- Nofllindawati. 2014. Pengaruh Umur Simpan dan Skarifikasi Terhadap Viabilitas Benih Sirsak (*Annona muricata* L). *J. Floratek* (9):63-68
- Panobianco M., RD Vieira, FC Krzyzanowski, JB Franca. 1999. Electrical conductivity of soybean seed and correlation with seed coat content. *Seed Sci. and Technol.*, (27): 945-000. <http://www.scielo.br>
- Purnomosidhi P., J. M. Roshetko, A. Prahmono, A. Suryadi, I. N. Ismawan, and M. Surgana. 2013. Perlakuan benih sebelum disemai untuk beberapa jenis tanaman prioritas kehutanan, multiguna, buah-buahan, dan perkebunan. Presowing treatments for some priority timber and multipurpose tree species, fruit species, and estate crops. *Lembar Informasi AgFor* no. 4
- Radi, J. 1997. Sirsak budidaya dan pemanfaatannya. Kanisius. Yogyakarta.
- Rahman. A, Anne. N, and Nursuhud. 2014. Pengaruh Kadar Air Awal Benih Dan Suhu Ruang Simpan Terhadap Viabilitas, Vigor, Dan Pertumbuhan Benih Sirsak (*Annona Muricata*). *Jurnal Agric.Sci.J. I* (4):143-153.
- Roberts, H.F. 1973. Pedicting the viability of seeds. *Seed Science and Technology*
- Rukamana, R. & Yuyun, Y. 2001. Usaha Tani Sirsak.Kanisius.Yogyakarta.
- Sachmidt, L. 2002. Pedoman Penanganan Benih Tanaman Hutan Tropis dan Sub Tropis.: direktorat jendrat rehabillitasi lahan dan perhutanan sosial depatemen kehutanan. Jakarta.
- Sadjad, S. 1983. Dari Benih Kepada Benih. PT. Gramedia. Jakarta.
- Sagala, J., 1990. Perlakuan benih cendana dengan air, asam sulfat, GA3. *Jurnal Departemen Kehutana*. Bogor.

- Salisbury F. B. & C. W. Ross. 1992. Fisiologi Tumbuhan. Jilid 2. Terjemahan oleh Lukman dan Sumaryono. ITB, Bandung.
- Satya. Ilham Indra. 2015. Pengaruh Konsentrasi dan Lama Perendaman Asam Sulfat Terhadap Viabilitas Benih Delima (*Punica granatum* L.) Skripsi. Universitas Sumatera Utara.Medan.
- Sitompul, S.M dan B. Guritno. 1995. Analisis Pertumbuhan Tanaman. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Sunarjono, H. 1997. Prospek berkebun Buah. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Surya, Muhammad Imam. 2008. Pengaruh Tingkat Kematangan Buah Terhadap Perkecambahan Biji pada *Pyracanta* Spp. Buletin Kebun Raya Indonesia. Cibodas. 11 (2) : 36-40.
- Sutopo L. 2004. Teknologi Benih Fakultas Pertanian. UNBRAW
- Suzanna, E. 1999. Pengaruh penurunan kadar air dan penyimpanan terhadap perubahan fisiologi dan biokimiawi benih karet (*Hevea brasiliensis*). Tesis. Program Pascasarjana IPB. Bogor.
- Syukur M S & Bambang Guritno.1995. Analisis Pertumbuhan Tanaman. Gadjah Mada Universitaity Press. Yogyakarta.
- Widhityarini, D. Suryadi M.W, & Aziz Purwantoro.2011. Pematahan Dormansi Benih Tanjung Dengan Skarifikasi dan Perendaman Kalium Nitrat. Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Widyawati, N., Tohari, P. Yudono, dan I. Soemardi. 2009. Permeabilitas dan perkecambahan benih aren (*Arenga pinnata* (Wurmb.) Merr.). Jurnal Agronomi Indonesia 37 (2) : 152-158.